SyrSpend® SF Πίνακας συμβατότητας







Δραστικό συστατικό (API)	Βασικές συγκεντρώσεις	SyrSpend® SF PH4 Εναιώρημα (ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ) Φυσική και χημική σταθερότητα (ημέρες)	SyrSpend® SF PH4 Εναιώρημα (ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ) Αποθήκευση	SyrSpend® SF PH4 NEO Ξηρή σκόνη (ΗΠΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΟ) Φυσική και χημική σταθερότητα (ημέρες)	SyrSpend® SF ALKA Ξηρή σκόνη (ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ) Φυσική και χημική σταθερότητα (ημέρες)	SyrSpend® SF ALKA Ξηρή σκόνη (ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ) Αποθήκευση
Acetaminophen (paracetamol)[16]	50 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Acetazolamide[21]	25 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Allopurinol[16]	20 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Alprazolam[20]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Amiodarone HCl[1]	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Amitriptyline HCl[16]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Amlodipine (as besylate)[2]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Atenolol[3]	1 mg/mL	60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Atropine sulfate[20]	0.1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Azathioprine[29]	50 mg/mL	14	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Baclofen[21, 28]	2 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Caffeine[17]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Captopril[4]	0.8 mg/mL	14	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Carbamazepine[16]	25 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Carvedilol[16, 28]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
	5 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Celecoxib (capsules)[22]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Chloral hydrate[22]	100 mg/mL	60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Chloroquine phosphate[2]	15 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Cholecalciferol (vit. D3)[5]	50,000 IU/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Ciprofloxacin HCl[22]	50 mg/mL	90 / 60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Clomipramine HCl[17]	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Clonazepam[3]	0.2 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Clonidine HCl[29]	0.1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Clopidogrel (as bisulfate, tablets)[29]	5 mg/mL	30	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Cloxacillin* (capsules)[23]	50 mg/mL	5	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Cyanocobalamine (vit. B12)	0.2 mg/mL	90	15-25 °C	○	○	○
Cyclosporin[22]	100 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Dapsone[2]	2 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Dexamethasone[3]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Diclofenac sodium[3]	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Diltiazem HCl[3]	12 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Dipyridamole[21]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Domperidone[16]	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Enalapril maleate[3]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Esomeprazole magnesium**, [18]	3 mg/mL	○	○	○	60	2-8 °C
Ethambutol 2 HCl** (tablets)[29]	50 mg/mL	30	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Ethambutol 2 HCl**, [29]	50 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
	100 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Flecainide acetate (tablets)[22]	20 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Folic acid[17]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Furosemide[1]	10 mg/mL	○	○	○	14	2-8 °C
Gabapentin[6]	50 mg/mL	90 / 125	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Glutamine[20]	250 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Glycopyrrolate (glycopyrronium bromide)[22]	0.5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Griseofulvin[29]	25 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Haloperidol[5]	0.5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Hydralazine HCl[29]	4 mg/mL	30	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Hydrochlorothiazide[17, 28]	2 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Hydrocortisone[22]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Hydrocortisone hemisuccinate[1]	2 mg/mL	60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Hydrocortisone sodium phosphate[1]	2 mg/mL	60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Imipramine HCl[5]	5 mg/mL	31	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Isoniazid[16]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Itraconazole[22]	20 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Ketoconazole[16]	20 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Ketoprofen[3]	20 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Labetalol HCl (tablets)[22]	40 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Lamotrigine[3]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Lansoprazole[18]	2 mg/mL	○	○	○	○	○
Levodopa and carbidopa[5]	5 / 1.25 mg/mL	60 / 30	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Levofloxacin[20]	50 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Lisinopril (as dihydrate)[16]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Loperamide HCl[17]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Lorazepam[5]	1 mg/mL	90 / 60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Mebeverine HCl[21]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Melatonin[22]	3 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Mercaptopurine[28]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Methadone HCl[28]	10 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Methotrexate[17]	2.5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Metoprolol tartrate[20]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Metronidazole benzoate[7]	80 mg/mL	716 / 366	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Midazolam (as HCl, injection fluid)[8, 19]	1 mg/mL	60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Minocycline HCl[5]	10 mg/mL	60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Nadolol[17]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Naltrexone HCl[17]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Naproxen[16]	25 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Nifedipine[1]	4 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Nitrendipine* (tablets)[24]	5 mg/mL	60	15-25 °C	○	○	○
Nitrofurantoin[20, 29]	2 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Omeprazole**, [9, 18]	2 mg/mL	○	○	○	60	2-8 °C
	5 mg/mL	○	○	○	60	2-8 °C
Ondansetron HCl	0.8 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Oseltamivir (as phosphate, capsules)[10, 19, 28]	6 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
	15 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Oxandrolone[20]	3 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Pantoprazole sodium**, [18]	3 mg/mL	○	○	○	60	2-8 °C
Paracetamol (acetaminophen)[16]	50 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Penicillamine[3]	50 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Pentoxifylline[17]	20 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Phenobarbital[1, 28]	9 mg/mL	90 / 154	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
	15 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Phenytoin[2]	15 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Prednisone*, [25]	5 mg/mL	60	15-25 °C	✓	○	○
Prednisolone sodium phosphate[1]	1.5 mg/mL	30	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Pregabalin[20]	20 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Propranolol HCl[11, 19, 28]	0.5 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
	1 mg/mL	146	15-25 °C	✓	○	○
	5 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Propylthiouracil[21]	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Pyrazinamide*, [26, 28]	100 mg/mL	90	15-25 °C	○	○	○
Pyridoxine HCl (vit. B6)[2]	50 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Quinidine sulfate[21]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Rabeprazole[18]	3 mg/mL	○	○	○	○	○
Ranitidine HCl[1]	14 mg/mL	58 / 36	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Riboflavin (vit. B2)[20]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Rifampin (rifampicin)[12]	25 mg/mL	60	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Sertraline HCl[16]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Sildenafil citrate	2.5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Simvastatin[1]	1 mg/mL	90	15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Sotalol HCl (tablets)[28]	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Spironolactone[1, 28]	2.0 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
	2.5 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
	25 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Spironolactone and hydrochlorothiazide[22]	5/5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Sulfadiazine[2]	100 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Sulfasalazine[2]	100 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Tacrolimus (as monohydrate)[5, 28]	1 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
	0.5 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Terbinafine HCl[5]	25 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Tetracycline HCl[2]	25 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Thiamine HCl (vit. B1)[3]	100 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Thioguanine[29]	2.5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Tiagabine HCl (tablets)[22]	1 mg/mL	90 / 30	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Topiramate[21]	5 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Tramadol HCl[5]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Trimethoprim[2]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Ursodiol (ursodeoxycholic acid)[13, 28]	20 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
	30 mg/mL	66	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Valsartan[5]	4 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Vancomycin HCl[14, 28]	25 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
	50 mg/mL	90	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Verapamil HCl[15]	50 mg/mL	60	2-8 °C	✓	○	2-8 °C
Warfarin sodium* (tablets)[27]	1 mg/mL	44 / 10	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C
Zonisamide[2]	10 mg/mL	90	2-8 °C / 15-25 °C	✓	○	2-8 °C

✓ Συμβατός συνδυασμός ○ Συνδυασμός που δε συνίσταται 2-8 °C 15-25 °C Συνθήκες αποθήκευσης

* Η μελέτη πραγματοποιήθηκε από επιστημονικές ομάδες ανεξαρτήτων εργαστηρίων χωρίς την εποπτεία της Fagron. Για την πλήρη λίστα των επιστημονικών αναφορών, παρακαλείστε να ανατρέξετε στη διεύθυνση: www.fagron.com/en/external-study-overview.

** Να γίνει χρήση δραστικής φαρμακευτικής ουσίας (API) κατά την παρασκευή του πόσιμου εναιωρήματος.

Η απουσία ενός δραστικού συστατικού από τον πίνακα συμβατότητας δε συνιστά την παρασκευή εναιωρήματος με χρήση του μέσου εναιώρησης SyrSpend® SF ανέφικτη. Τα εναιωρήματα με τη χρήση των SyrSpend® SF PH4 (ξηρή σκόνη) και SyrSpend® SF PH4 Alka (ξηρή σκόνη) δεν περιέχουν συντηρητικά και πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασία 2-8°C. Όταν οι απόλυτες συνθήκες υγιεινής δεν μπορούν να εξασφαλιστούν κατά τη λήψη ενός εναιωρήματος με τη χρήση του SyrSpend® SF PH4 (ξηρή σκόνη), η προτεινόμενη ημερομηνία λήξης χρήσης μετά την παρασκευή συνιστάται να ορίζεται από τον παρασκευαστή φαρμακοποιό ως μία σύντομη ημερομηνία βασιζόμενη σε επιστημονικά πρωτόκολλα ασφαλείας, ανάλυση ρίσκου και τις κατευθυντήριες αναφορές από επικαιροποιημένες φαρμακοποιίες. Για επιπλέον πληροφορίες αναφορικά με τη μέγιστη ημερομηνία χρήσης μπορείτε να επικοινωνήσετε και με το επιστημονικό τμήμα της εταιρείας. Μπορείτε να ανατρέξετε στο Compounding Matters στο fagron.gr για οδηγίες παρασκευής και οδηγίες χρήσης ασθενών.

Fagron personalizing medicine

Μέθοδος παρασκευής SyrSpend® SF



SYRSPEND® SF PH4 ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ

1. Υπολογίστε, ζυγίστε και μετρήστε τις δραστικές ουσίες (APIs). Εάν κριθεί απαραίτητο, μειώστε το μέγεθος των σωματιδίων της δραστικής ουσίας ή των θρυμματισμένων δισκίων ή του περιεχομένου των καψακίων. Κατόπιν, εάν απαιτείται διαβροχή, προσθέτετε κατάλληλη ποσότητα μέσου εναιωρήματος SyrSpend® SF PH4 ως παράγοντας διαβροχής.
2. Χρησιμοποιώντας την τεχνική της γεωμετρικής αραίωσης, προσθέστε το SyrSpend® SF PH4 εναιώρημα στην προετοιμασμένη σκόνη για να φτάσει το εναιώρημα στον τελικό όγκο και ανακινήστε έντονα στον τελικό περιέκτη.



SYRSPEND® SF PH4 NEO ΞΗΡΗ ΣΚΟΝΗ

1. Υπολογίστε, ζυγίστε και μετρήστε τις δραστικές ουσίες (APIs). Εάν είναι απαραίτητο, θα πρέπει να μειώσετε το μέγεθος των σωματιδίων της δραστικής ουσίας ή των θρυμματισμένων δισκίων ή του περιεχομένου των καψακίων.
2. Προσθέτετε τη δραστική ουσία (API) στον ειδικό διαβαθμισμένο περιέκτη του SyrSpend® SF PH4 NEO ξηρή σκόνη και ομογενοποιήστε τις σκόνες κατευθείαν στον περιέκτη.
3. Προσθέτετε νερό στον περιέκτη για να φτάσετε στον τελικό όγκο και ανακινήστε έντονα.



SYRSPEND® SF CONVENIENCE PACKS (ΚΙΤ ΓΑΛΗΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ)

1. Απομακρύνετε από τα τοιχώματα το περιεχόμενο των περιεκτών που περιέχουν σκόνη με ήπια χτυπήματα.
2. Προσθέστε την δραστική ουσία στον ειδικό διαβαθμισμένο περιέκτη του SyrSpend® SF ξηρή σκόνη και ομογενοποιήστε τις σκόνες. Ξεπλύνετε το φιαλίδιο μονοδόσης δραστικής ουσίας με νερό για να εξασφαλίσετε ότι δε θα παραμείνουν υπολείμματα της σκόνης στη συσκευασία.
3. Προσθέστε επιπλέον νερό στο διαβαθμισμένο περιέκτη για να φτάσετε στον τελικό όγκο και ανακινήστε έντονα.



Fagron Hellas
12 χλμ. Ε.Ο. Τρικάλων - Λάρισας
Τ.Κ. 42100, Τ.Θ. 32
Τρίκαλα, Ελλάδα

T +30 24310 83633-5
F +30 24310 83615
www.fagron.gr

Fagron
personalizing medicine

Δήλωση Ευθύνης: Παρόλο που έχουν γίνει εκτενείς προσπάθειες να διασφαλιστεί η ακρίβεια των πρoτεινόμενων συνταγών δε γίνεται καμία αποδοχή ευθύνης για τη χρήση, την ορθότητα ή πληρότητα των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν και για οποιαδήποτε παραβίαση διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας ή ευθύνη ως προς το τελικό γιαλινικό παρασκεύασμα.

SSSFCT010

Βιβλιογραφικές αναφορές

1. Geiger CM, Sorenson B, Whaley P. Stability Assessment of 10 Active Pharmaceutical Ingredients Compounded in SyrSpend SF. Int J Pharm Compd. 2015;19:420-7.
2. Ferreira AO, Polonini HC, Silva SL, Patrício FB, Brandão MA, Raposo NR. Feasibility of amlodipine besylate, chlorquine phosphate, dapsone, phenytoin, pyridoxine hydrochloride, sulfadiazine, sulfasalazine, tetracycline hydrochloride, trimethoprim and zonisamide in SyrSpend® SF PH4 oral suspensions. J Pharm Biomed Anal 2016;118:105-112.
3. Polonini HC, Loures S, Lima LC, Ferreira AO, Brandão MAF. Stability of Atenolol, Cinorazepam, Dexamethasone, Diclofenac Sodium, Diltiazem, Enalapril Maleate, Ketoprofen, Lamotrigine, Penicillamine-D and Thiamine in SyrSpend SF PH4 Oral Suspensions. Int J Pharm Compd. 2016;20:167-174.
4. Geiger CM, Sorenson B, Whaley PA. Stability of Captopril in SyrSpend SF. Int J Pharm Compd. 2013;17:336-338.
5. Polonini HC, Silva SL, Cunha CN, Brandão MAF, Ferreira AO. Compatibility of cholecalciferol, haloperidol, imipramine hydrochloride, levodopa/carbidopa, lorazepam, minocycline hydrochloride, tacrolimus monohydrate, tebrinafine, tramadol hydrochloride, valsartan in SyrSpend® SF PH4 oral suspensions. Pharmazie. 2016;71:185-91.
6. Sorenson B, Voudre MA, Gehrig D. Stability of Gabapentin in SyrSpend SF. Int J Pharm Compd. 2012;16:347-349.
7. Vu NT, Aloumanis V, Ben MJ, Kupiec TC, Patterson EK, Radke J, Erickson MA, Schneider G. Stability of Metronidazole Benzoate in SyrSpend SF One-step Suspension System. Int J Pharm Comp. 2008;12:558-564.
8. Geiger CM, Sorenson B, Whaley PA. Stability of Midazolam in SyrSpend SF and SyrSpend SF Cherry. Int J Pharm Compd. 2013;17:344-346.
9. Whaley PA, Voudre MA, Sorenson B. Stability of Omeprazole in SyrSpend SF Alka (Reconstituted). Int J Pharm Compd. 2012;16:164-166.
10. Voudre MA, Allen B. Stability of Oseltamivir Phosphate in SyrSpend SF, Cherry Syrup and SyrSpend SF (For Reconstitution). Int J Pharm Compd. 2010;14:82-85.
11. Geiger CM, Voudre MA, Sorensen B. Stability of Propranolol Hydrochloride in SyrSpend SF. Int J Pharm Compd. 2012;16:513-515.
12. Sorenson B, Whaley P. Stability of Rifampin in SyrSpend SF. Int J Pharm Compd. 2013;17:162-164.
13. Geiger CM, Voudre MA, Sorenson B. Stability of Ursodiol in SyrSpend SF Cherry Flavored. Int J Pharm Compd. 2012;16:510-512.
14. Whaley PA, Voudre MA. Stability of Vancomycin in SyrSpend SF. Int J Pharm Compd. 2012;16:167-169.
15. Voudre MA, Alexander B, Allen B. Stability of Verapamil Hydrochloride in SyrSpend SF compared to Sortiol containing syrup and suspending vehicles. Int J Pharm Compd. 2011;15:255-258.
16. Polonini HC, Loures S, de Araujo ED, Brandao MAF and Ferreira AO. Stability of Allopurinol, Amitriptyline Hydrochloride, Carbamazepine, Domperidone, Isoniazid, Ketoconazole, Lisinopril, Naproxen, Paracetamol (Acetaminophen), and Sertraline Hydrochloride in SyrSpend SF PH4 Oral Suspensions. Int J Pharm Compd. 2016;20:426-434.
17. Polonini HC, Silva SL, de Almeida TR, Brandão MAF and Ferreira AO. Compatibility of caffeine, carvedilol, clomipramine hydrochloride, folic acid, hydrochlorothiazide, loperamide hydrochloride, methotrexate, nadolol, naltrexone hydrochloride and pentoxifylline in SyrSpend SF PH4 oral suspensions. Eur J Hosp Pharm. 2016 (Published Online First).
18. Polonini HC, Silva SL, Loures S, Almy R, Balland A, Brandao MAF and Ferreira AO. Compatability of proton pump inhibitors in a preservative-free suspending vehicle. Eur J Hosp Pharm 2016;0:1-7.
19. Dijkers ECF, Nankehan V, Thoissen A. Updated Stability Data of Midazolam, Oseltamivir Phosphate, and Propranolol Hydrochloride in SyrSpend SF and Mixtoxidil in Espumil. Int J Pharm Compd. 2017;21:240-241.
20. Ferreira AO, Polonini HC, Loures da Silva S, Cerqueira de Melo VA, de Andrade L and Brandao MAF. Stability of Alprazolam, Atropine Sulfate, Glutamine, Levofloxacin, Metoprolol Tartrate, Nitrofurantoin, Ondansetron Hydrochloride, Oxandrolone, Pregabalin, and Riboflavin in SyrSpend SF PH4 Oral Suspensions. Int J Pharm Compd. 2017;21:255-263.
21. Polonini HC, Loures da Silva S, Buzinari Aglio NC, Abreu J, Brandão MAF and Ferreira AO. Stability of Acetazolamide, Baclofen, Dipyridamole, Mebeverine Hydrochloride, Propylthiouracil, Quinidine Sulfate, and Topiramate Oral Suspensions in SyrSpend SF PH4. Int J Pharm Compd. 2017;21:339-346.
22. Unel M, Gómez-Rincón C, Marro, D. Stability of regularly prescribed oral liquids formulated with SyrSpend® SF. Dis Pharmazie. 2018; 73:196-201.
23. Barbazan C, Le Daré B, Lestar MA and Boivin PN. Etude de stabilité d'une suspension buvable de cloxacilline à usage pédiatrique. Poster presentation at 11th Rencontres Convergences Santé Hôpital 2016.
24. Bellay R, Lesourd F, Quillec C, Giquel T, Boivin PN and Lester MA. Stabilité dune suspension buvable de nitrendipine 5 mg/mL. Poster presentation at 11th Rencontres Convergences Santé Hôpital 2016.
25. Bonnaure AC, Bellay R, Rault P, Lester MA and Boivin PN. Stability study of 5 mg/ml pediatric prednisone oral suspension in SyrSpend® 20th European GERPAC Conference 2017.
26. Boivin P, Geffroy C, Tron C, et al PP-054 Stability study of 100 mg/ml paediatric pyrazinamide oral suspension in syrspend. Eur J Hosp Pharm 2017;24:A225.
27. Guillois G, Feliqué L, Perovic I, et al PP-028 Stability study of 1 mg/ml paediatric warfarin oral suspension in syrspend. Eur J Hosp Pharm 2017;24:A214.
28. Polonini H, da Silva SL, Brandao MAF, Bauters T, De Maeronse B, Ferreira AO. Compatibility of Baclofen, Carvedilol, Hydrochlorothiazide, Mercaptopurine, Methadone Hydrochloride, Oseltamivir Phosphate, Phenobarbital, Propranolol Hydrochloride, Pyrazinamide, Sotalol Hydrochloride, Spironolactone, Tacrolimus Monohydrate, Ursodeoxycholic Acid, and Vancomycin Hydrochloride Oral Suspensions Compounded with SyrSpend SF PH4. Int J Pharm Compd. 2018 Nov-Dec;22(6):516-526.
29. Polonini H, da Silva SL, de Araújo EP, Ferreira AO, Anagnostou K, Dijkers ECF. Stability of Azathioprine, Cinolidine Hydrochloride, Ciclopirox Olamine, Clopidogrel bisulfate, Ethambutol Hydrochloride, Griseofulvin, Hydralazine Hydrochloride, Nitrofurantoin and Thioguanine oral suspensions compounded with SyrSpend® SF PH4. Submitted for publication.

SyrSpend® SF

Πίνακας συμβατότητας